

IMPULSTELLERE

87622061

CTR24 Pulsteller PNP/kontakt (pot fri) Model 2241

- 24 V DC
- 8 siffer
- Kontakt, NPN, PNP
- IP65



PRODUKTBESKRIVELSE

Digital impuls-/pulsteller. Kan benyttes til f.eks. til å telle opp ett antall produkter på et transportbånd, antall ganger en motor/pumpe har startet el. Innsignal kan være f.eks. en induktiv giver PNP/NPN eller en mekanisk endebryter, et potensialfritt signal fra en hjelpeblokk på en kontaktor el. Teller ett siffer opp for hvert signal den får. Tellerne har batteridrift.

Utgått modell artikkelnr 87610340 kan erstattes med artikkelnr 87622061 for PNP eller 87622062 for NPN.

Utgått modell artikkelnr 87610050 kan erstattes med artikkelnr 87622070.

Klikk på koblingsskjemabilde for mer informasjon om kobling.

TEKNISKE DATA

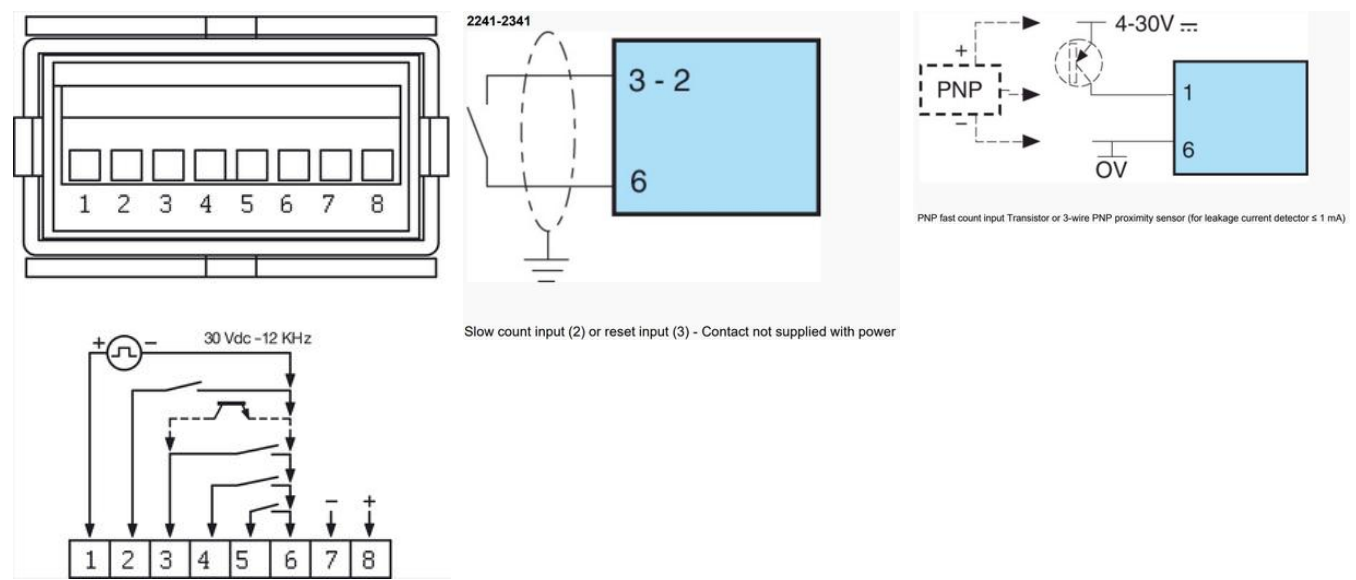
Modell	2241, 2251	2242
Display	8 siffer, 8 mm høyde	8 siffer, 8 mm høyde
Tellekapasitet	0 - 99 999 999	0 - 99 999 999
Funksjon	Impulsteller	Impulsteller
Inngang	1 telleinngang, 1 reset	1 telleinngang, 1 reset
Lavt nivå	0 - 0,7 V DC	0 - 2 V DC
Høyt nivå	4 - 30 V DC NPN, kontakt, 4-30 V DC PNP, kontakt	10 - 260 V AC/DC (50-60 Hz)
Reset Front	Via knapp i front, kan deaktiveres	Via knapp i front, kan deaktiveres
Reset Ekstern	Mellom klemme 3 og 6 (potensialfritt)	Mellom klemme 2 felles (minus) og 3 (pluss) (spenning)
Hastighet	Lav hastighet < 30 Hz, høy hastighet < 7 kHz (NPN)/12 kHz (PNP)	Maks 30 Hz
Generelle data		
Tilkobling	8 x 1,5 mm ²	8 x 1,5 mm ²
IP-klasse	IP65	IP65
Temperaturområde	-10 °C...+60 °C	-10 °C...+60 °C
Vekt	50 gram	50 gram

Hullmål	22,2 x 45 mm	22,2 x 45 mm
EMC	EN55011 klasse B, EN61000-6-2	EN55011 klasse B, EN61000-6-2
Godkjenninger	CE, cULus, UL	CE, cULus, UL

Det tas forbehold om endringer i de tekniske spesifikasjonene.

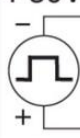
TEKNISKE DATA

Batteri/minne	8 År
Display	8 siffer (LCD), 8 mm høye
Ekstern reset	Kontakt eller open collector, samt knapp i front
Funksjon	Pulsteller
Inngang "0"	0 - 0,7 V DC
Inngang "1"	3-30 V DC (PNP)
Inngangsresistans	100000 Ω
IP-klasse front	IP65
Montering	Panelmontering
Montering i panel	22,2 x 45 mm
Tellefrekvens	Lav hastighet < 30 Hz. Høy hastighet < 12 kHz (PNP)
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	60 °C
Tilbakestillingstid min.	16 ms
Tilkobling	Skrutilkobling
Vekt	50 g



2241-2341

4-30V ---



PNP fast count input - Voltage

